

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C⁺ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Periomat Intra/C⁺ Előhívó koncentrátum
Egyedi formulaazonosító : 29UF-C4MQ-S604-Y4AP

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Releváns azonosított alkalmazások

Speciális készítmény Dürr előhívó-készülékekhez.

Termékkategóriák [PC]

PC 30 - Fotokémiai szerek

Ellenjavallt felhasználásokat

Szakszerű kezelés esetén nincs.

Általános megjegyzések

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

orochemie GmbH + Co. KG

Utca : Max-Planck-Straße 27

Postai irányítószám/Város : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Tájékoztatói kontaktszemély : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.: éjjel-nappal hívható száma: 06/80-201199, 06-1-4766464, nem pedig az OKBI.
INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Skin Irrit. 2 ; H315 - Bőrkorrózió/bőrirritáció : Kategória 2 ; Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Kategória 2 ; Súlyos szemirritációt okoz.

Besorolási eljárás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek alapján történt.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok



Felkiáltójel (GHS07)

Figyelmeztetés

Figyelem

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C⁺ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek. Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

A Periomat Intra/C⁺ Előhívó koncentrátum káliumkarbonátot, káliumszulfidot, stabilizátorokat, komplex vegyületképzőket és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotóelemek

KÁLIUMKARBONÁT ; REACH-szám : 01-2119532646-36 ; EK sz. : 209-529-3; CAS-szám : 584-08-7

Súlyarány : $\geq 10 - < 15$ %
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; REACH-szám : - ; EK sz. : 235-920-3; CAS-szám : 13047-13-7

Súlyarány : $\geq 0,1 - < 0,5$ %
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1B ; H317

Kiegészítő utasítások

A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Bő vízzel lemosni. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembejutás esetén

Kontaktlencsét vegyünk ki, a szemhéjátartsuk nyitva. Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után

Lenyelés esetén azonnal itatni: Vízzel Esméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Érzékeny személyeknél szenzibilizációt okozhat. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Poroltó Permetező vízszugár Vízköd A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem ismert.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti tüzekhez használt eszközök. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Folyadékot anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra.

Egyéb információk

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak az eredeti tartályban tartandó. A csomagoláson található biztonsági útmutatást és kezelési utasítást vegyük figyelembe. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései. Használat közben tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten.

Utalások az együtt-tárolásra

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Vegye figyelembe a használati utasítást.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL-/PNEC-értékek

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

DNEL/DMEL

KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7

Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (helyi)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	10 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (helyi)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	8 mg/cm ²
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (helyi)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	10 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (helyi)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	16 mg/cm ²

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel EN 166

Bőrvédő

Kézvédő

Rövid ideig tartó érintkezés: (2-es szint: < 30 min): EN 374 szerinti III-as kategóriájú egyszer használatos védőkesztyű pl. nitril anyagból, 0,1 mm vastag.

Hosszú idejű érintkezés (6-os szint: < 480 min): Az EN 374 szerinti III-as kategóriájú védőkesztyű, pl. nitril anyagból, 0,7 mm vastag.

Vegyai anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyszámjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni.

Testvédelem

Testvédelem: nem szükséges.

Légzésvédő

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

Általános tájékoztató

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A védőruhát külön kell tárolni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

Egyéb védőintézkedések

Nincs szükség különleges intézkedésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés : Folyékony
Szín : Világossárga
Szag : szagtalan

Biztonságtechnikai paraméterek

Olvadáspont/fagyáspont :	(1013 hPa)			nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)			nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet :	(1013 hPa)			nincs meghatározva
Lobbanáspont :				nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet :				nem alkalmazható
Alsó robbanási határ :				nem alkalmazható
Felső robbanáshatár :				nem alkalmazható
Gőznyomás :	(50 °C)			nincs meghatározva
Sűrűség :	(20 °C)	kb.	1,18	g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	<	3	%
Vízoldhatóság :	(20 °C)		100	Súly %
pH-érték :			10 - 11	
log P O/W :				nincs meghatározva
Átfolyási idő :	(20 °C)	<	20	s
Szagküszöbérték :				nem alkalmazható
Maximális VOC-tartalom (EU) :			0	Súly %
Oxidáló folyadékok :				Nem alkalmazható.
Robbanásveszélyes tulajdonságok :				Nem alkalmazható.
Fémekre korrozív hatású :				Nincs korrodáló hatása a fémekre.

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés esetén nincs.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott, tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett stabil (lásd 7-es fejezet).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut orális toxicitás

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

Paraméter : ATEmix
Expozíciós út : Orális
Hatásos dózis : nincs jelentősége
Paraméter : LD50 (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 1870 mg/kg
Paraméter : LD50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 1300 mg/kg
Paraméter : LD50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 566 mg/kg
Paraméter : ATE (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Expozíciós út : Orális
Hatásos dózis : kb. 1870 mg/kg
Paraméter : ATE (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Expozíciós út : Orális
Hatásos dózis : 500 mg/kg

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Érzékeny személyeknél szenzibilizációt okozhat.

Akut dermális toxicitás

Paraméter : ATEmix
Expozíciós út : Dermális
Hatásos dózis : nincs jelentősége
Paraméter : LD50 (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : ATEmix
Expozíciós út : Inhalálás (gőz)
Hatásos dózis : nincs jelentősége
Paraméter : LC50 (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 4,96 mg/kg
Expozíciós idő : 4 h

Maró anyagok

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek.

Kiegészítő tájékoztatás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek alapján történt.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	LC50 (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Faj :	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	68 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Faj :	Pimephales promelas (amerikai cselle)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	1 - 10 mg/l
Paraméter :	LC50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Faj :	Leuciscus idus (jászkeszeg)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	35 mg/l
Expozíciós idő :	48 h

Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Paraméter :	NOEC (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Faj :	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	33 mg/l
Expozíciós idő :	96 h

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter :	EC50 (KÁLIUMKARBÓNAT ; CAS-szám : 584-08-7)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	200 mg/l
Expozíciós idő :	48 h

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

Paraméter : EC50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis : 7,1 mg/l
Expozíciós idő : 24 h

Toxicitás mikroorganizmusokon

Paraméter : EC50 (4-(HIDROXIMETIL)-4-METIL-1-PHENYL-PYRAZOLIDIN-3-ON ; CAS-szám : 13047-13-7)
Faj : Pseudomonas putida
Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás
Hatásos dózis : 480 mg/l
Expozíciós idő : 16 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Elosztás

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

Rendeltetésszerű használat után

Ártalmatlanítási műveletek

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

Hasznosítási műveletek

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni. Hulladékulcs 15 01 10*

Hulladékulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: 09 01 01* Vizes bázisú előhívók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem helyálló

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

Alkalmazási korlátozások

1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), XVII sz. melléklet (korlátozások)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3, 75

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A 94/33/EK irányelv alapján fiatalok csak akkor kerülhetnek az anyaggal kapcsolatba, ha a veszélyes anyagokból eredő káros hatások kiküszöbölhetők.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a keverék anyagbiztonsági szempontból nem került besorolásra.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

02. Az anyag vagy keverék besorolása · 02. Címkézési elemek · 02. Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint · 02. Egyes keverékek kiegészítő címkelemeire vonatkozó egyedi szabályok · 03. Veszélyes alkotóelemek · 15. Alkalmazási korlátozások

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ATE = Ahut Toxicitás Becslése

CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

CEN = Európai Szabványosítási Bizottság

CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

CMR = Rákkeltő, Mutagén, és Reprodukciót károsító

CO₂ = Szén-dioxid

DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

EK = Európai Bizottság

EC50 = Effektív Koncentráció Középpérték

EN = Európai Szabvány (Norma)

EU = Európai Unió

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

EWC = Hulladékulcus kód

GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere

H statement = GHS Figyelmeztető mondat

IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ICAO-TI = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet - műszaki utasítás

IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

LD50 = Halálos Koncentráció Középpérték

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra/C+ Előhívó koncentrátum
Módosítás dátuma : 22.06.2023
Nyomtatás dátuma : 03.07.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 2.1.0 (2.0.0)

LD50 = Halálos Dózis Közéérték
LogPq_w = Log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. Évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)
NOEC/NOEL = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
REACH = A Vegyi Anyagok Regisztrálására, Értékelésére, Engedélyezésére és Korlátozására vonatkozó EK Rendelet [EC No. 1907/2006 rendeletet]
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
SVHC = Különös Aggodalomra okot adó Anyagok
TLV/STEL = Küszöb határérték/rövid időtartamú expozíciós határérték
TLV/TWA = Küszöb határérték/idővel súlyozott átlag
UN = Egyesült Nemzetek
VOC = Illékony Szerves Vegyület
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek alapján történt.

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

16.6 Betanítási útmutatások

Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.
Kiadás dátuma: 2012.11.

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.